



# Produkty dla budownictwa mieszkaniowego

Bramy garażowe, napędy, drzwi zewnętrzne, drzwi stalowe, drzwi wewnętrzne do pomieszczeń mieszkalnych

**HÖRMANN**



# Jakość marki Hörmann

To największe bezpieczeństwo i niezawodność



## Niemiecka jakość marki

Hörmann stawia na **najnowocześniejszą technologię** w wysoko wyspecjalizowanych zakładach produkcyjnych. Sterowana komputerowo obróbka gwarantuje precyzję docięcia i perfekcyjne zamocowanie wszystkich okuć i elementów funkcyjnych.



## Produkty dla pokoleń

Produkty seryjne poddawane są próbom wytrzymałościowym, co pozwala na osiągnięcie najwyższej jakości marki Hörmann. Właśnie dlatego bramy, drzwi, ościeżnice i napędy firmy Hörmann **cieszą użytkowników przez wiele lat.**

**Zaufanie dla największego producenta**  
**Dzięki sprzedaży ponad 20 milionów bram**  
**i napędów firma Hörmann zajmuje najwyższą**  
**pozycję na rynku europejskim.**



Jako wiodący producent bram, drzwi, ościeżnic i napędów w Europie jesteśmy zobowiązani do zachowania najwyższej jakości naszych produktów i usług serwisowych. W ten sposób wyznaczamy standardy obowiązujące na rynkach międzynarodowych.

Wyspecjalizowane zakłady zajmują się rozwojem i produkcją stolarki budowlanej, która wyróżnia się wysoką jakością, bezpieczeństwem działania i trwałością.

Obecność w najważniejszych regionach gospodarczych na świecie umocniła naszą pozycję silnego i postępowego partnera w budownictwie mieszkaniowym.



### **Pod kątem przyszłości**

Hörmann jest przykładem dla innych. Dlatego firma pokrywa **100 % zapotrzebowania na energię elektryczną** ze źródeł ekologicznych. W połączeniu z inteligentnym i certyfikowanym systemem zarządzania energią, procedurą przesyłania informacji pocztą bez wpływu na emisję CO<sub>2</sub> oraz recyklingiem surowców wtórnych **ogranicza ona rocznie emisję ponad 40000 ton CO<sub>2</sub>**. Oprócz tego firma Hörmann ma w swojej ofercie produkty dla budownictwa realizowanego zgodnie z zasadą zrównoważonego rozwoju.



### **Kompleksowe usługi serwisowe**

Firma Hörmann oferuje nie tylko produkty z najwyższej półki, lecz także gwarantuje **najwyższej jakości obsługę klienta przed i po dokonaniu zakupu**. W tym zakresie do Państwa dyspozycji są autoryzowani przedstawiciele firmy Hörmann, którzy zapewniają kompetentne doradztwo, prawidłowy demontaż oraz utylizację starych bram i drzwi z zachowaniem przepisów o ochronie środowiska, a następnie perfekcyjny i szybki montaż po starannym wykonaniu pomiarów.



# Bramy garażowe

Codziennie większy komfort i bezpieczeństwo





Garażowe bramy segmentowe ze stopą ościeżnicy z tworzywa sztucznego



Bramy uchylne z ryglowaniem z zapadką obrotową



## Garażowe bramy segmentowe

Eleganckie bramy segmentowe Hörmann otwierają się pionowo i pozostają pod stropem, zapewniając optymalną ilość wolnego miejsca zarówno w samym garażu, jak i przed nim.

- TYLKO W FIRMIE HÖRMANN: trwała ochrona przed ewentualną korozją dzięki zastosowaniu stopy ościeżnicy z tworzywa sztucznego
- Równe odstępy między przetłoczeniami i niewidoczne łączenia segmentów w bramach z przetłoczeniami
- Powierzchnia Duragrain dostępna w 24 wzorach wiernie oddaje charakter imitowanej powierzchni, ma naturalny wygląd i charakteryzuje się trwałością koloru.



## Bramy uchylne

Klasyczne bramy garażowe produkowane od 1952 roku – gwarantują bardzo dobry stosunek ceny do jakości.

- Duży wybór spośród ponad 20 wzorów bram
- Bramy przyjazne w użytkowaniu
- TYLKO W FIRMIE HÖRMANN: jedyne w swoim rodzaju ryglowanie z zapadką obrotową gwarantuje skuteczne zabezpieczenie przed podważeniem



## Garażowa brama rolowana RollMatic Garażowa brama podsufitowa RollMatic OD

Garażowe bramy rolowane RollMatic otwierają się pionowo w górę, dzięki czemu zajmują szczególnie mało miejsca.

- Garażowa brama rolowana RollMatic zapewnia wolny obszar pod sufitem, który można wykorzystać na montaż lamp lub dodatkowe miejsce do przechowywania
- Garażowa brama podsufitowa RollMatic OD przekonyuje minimalną ilością miejsca wymaganego pod nadprożem i idealnie nadaje się do modernizowanych, ciasnych garaży
- Zintegrowany system zrównoważenia ciężaru stosowany w obu bramach chroni mechanizm samego napędu i gwarantuje długą żywotność bramy



## Boczne bramy segmentowe

Boczna brama segmentowa firmy Hörmann nie otwiera się w górę, lecz na bok. To rozwiązanie ma szczególnie dużą zaletę wówczas, gdy chcemy zachować wolne miejsce pod sufitem garażu, na przykład do przechowywania różnych przedmiotów.

- Podwójne zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe zapewnia bezpieczne otwieranie i zamykanie bramy
- TYLKO W FIRMIE HÖRMANN: komfortowa funkcja regulowanej szerokości częściowego otwarcia (w połączeniu z napędem) dla ułatwienia przechodzenia przez bramę
- Stabilne podwójne rolki bieżne gwarantują precyzyjne prowadzenie bramy

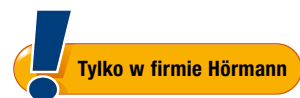


# Napędy do drzwi i bram

Jakość klasy Premium



# Hörmann BiSecur: Nowoczesny system sterowania radiowego do napędów bram i drzwi, oświetlenia i wielu urządzeń (więcej informacji na stronie 9)



Napędy do bram garażowych z mechanicznym zabezpieczeniem przed podważeniem w szynie napędu



## Napędy do bram garażowych

Napędy Hörmann do bram garażowych z systemem sterowania radiowego BiSecur gwarantują komfort i bezpieczeństwo eksploatacji.

- **NOWOŚĆ:** Nawet o 75 % szybsza prędkość otwierania\* bram z napędem SupraMatic 4
- **NOWOŚĆ:** energooszczędne oświetlenie LED zapewnia 5-krotnie lepsze doświetlenie garażu
- **TYLKO W FIRMIE HÖRMANN:** mechaniczne zabezpieczenie przed podważeniem wbudowane w szynę napędu gwarantuje skuteczną ochronę nawet w razie awarii zasilania



## Napędy do bram wjazdowych

Oferta napędów Hörmann do bram wjazdowych z systemem sterowania radiowego BiSecur obejmuje napędy do bram skrzydłowych i kompaktowe napędy do bram przesuwnych.

- Niezawodne zabezpieczenie przeciwprzeciążeniowe zapewnia bezpieczną eksploatację bramy w każdej fazie otwierania i zamykania
- Funkcja łagodnego rozruchu i zatrzymania zapewnia cichą i bezpieczną pracę bramy
- Siły generowane przez napędy są badane i certyfikowane dla bram różnej wielkości w różnych sytuacjach montażowych



## Napędy do drzwi zewnętrznych

Aluminiowe drzwi zewnętrzne ThermoSafe i ThermoCarbon mogą być wyposażone w opcjonalny napęd EC-Turn. Codzienne otwieranie i zamykanie drzwi może być teraz szczególnie wygodne i proste dzięki korzystaniu z nadajnika, sterownika kodowanego cyfrowo lub skanera linii papilarnych.

- Napęd może być elegancko zintegrowany ze skrzydłem drzwiowym i ramą lub zamontowany na powierzchni skrzydła
- Wysokie bezpieczeństwo zapewnia niewielka siła potrzebna do wyzwolenia ruchu drzwi oraz ich niezawodne zatrzymanie w razie natrafienia na przeszkodę



## Napędy do drzwi wewnętrznych

Napęd PortaMatic firmy Hörmann do stalowych i drewnianych drzwi wewnętrznych umożliwia ich automatyczne otwieranie i zamykanie za pomocą nadajnika lub sterownika. Zastosowana technologia zwiększa komfort życia osób z ograniczeniami ruchowymi bądź szukających większej wygody.

- Łatwy montaż przez podłączenie do gniazda elektrycznego
- Minimalne zużycie prądu
- Wysokie bezpieczeństwo zapewnia niewielka siła potrzebna do wyzwolenia ruchu drzwi oraz ich niezawodne zatrzymanie w razie natrafienia na przeszkodę

\* W porównaniu do napędu ProMatic 3 firmy Hörmann.

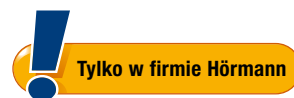


# Wyposażenie dodatkowe do napędów

Dla Państwa pełnego komfortu







System sterowania  
radiowego BiSecur



## System sterowania radiowego BiSecur

Dwukierunkowy system sterowania radiowego BiSecur wykorzystuje nowoczesną technikę do komfortowej i bezpiecznej obsługi napędów bram garażowych i wjazdowych, napędów drzwi, oświetlenia i wielu innych urządzeń.

- Wyjątkowo bezpieczny system szyfrowania BiSecur opracowany przez firmę Hörmann
- Komfortowa funkcja sprawdzania położenia bramy lub stanu zaryglowania drzwi
- Możliwość obsługi z każdego miejsca na świecie za pomocą smartfonu lub tabletu z wykorzystaniem aplikacji BiSecur i bramki Gateway
- NOWOŚĆ: otwieranie bram i drzwi za pomocą smartfonu z aplikacją Hörmann BlueSecur



## Przenośne akcesoria

Zapewniają łatwą i wygodną obsługę bramy garażowej i wjazdowej. Przy pomocy naszych eleganckich pilotów mogą Państwo np. otworzyć bramę bez wychodzenia z samochodu.

- Wyjątkowe nadajniki z powierzchnią błyszczącą lub strukturalną, w wielu kolorach i okleinach
- Praktyczny nadajnik chowany w miejscu zapalniczki samochodowej
- Nadajniki ze szlachetną chromowaną lub aluminiową powierzchnią



## Stacjonarne akcesoria

Stacjonarne elementy obsługi można umieścić przy wejściu lub wewnątrz garażu – brama otwiera się za pomocą klucza, transpondera, po wprowadzeniu kodu numerycznego lub przyłożeniu palca do skanera linii papilarnych.

- Elementy obsługi korzystające ze zdalnego sterowania radiowego BiSecur do montażu bezprzewodowego
- Higieniczne, bezdotykowe korzystanie z drzwi z zastosowaniem sterownika radarowego
- Sterownik na klucz w wersji pod- i natynkowej



## Połączone w jeden inteligentny system

W naszej ofercie znajdują Państwo bogaty wybór indywidualnych rozwiązań do komfortowej obsługi urządzeń za pomocą sterowników radiowych, aplikacji na smartfon lub zewnętrznego systemu Smart Home.

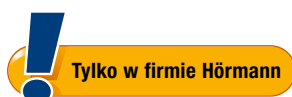
- Integracja z gotowymi systemami Smart Home firm homematic lub deltagore przez gniazdo HCP
- NOWOŚĆ od lata 2020: Hörmann Homee z systemem sterowania radiowego BiSecur do obsługi urządzeń z dowolnego miejsca na świecie za pomocą bezpłatnej aplikacji na smartfon

# Stalowe i aluminiowe drzwi zewnętrzne

Najlepszy wybór do Państwa domu







Standardowo w drzwiach zewnętrznych **ThermoSafe** i **ThermoCarbon**



## Zewnętrzne drzwi wejściowe

Drzwi firmy Hörmann to najlepszy wybór. Aluminium jest bardzo trwałym, wysokiej jakości materiałem, który nie niszczy się i nie wymaga malowania.

- TYLKO W FIRMIE HÖRMANN: ThermoCarbon standardowo w klasie przeciwwłamaniowej RC 3 (opcjonalnie w klasie RC 4) i o doskonałej izolacyjności cieplnej – współczynnik  $U_D$  wynosi nawet ok. 0,47 W/(m<sup>2</sup>·K)
- TYLKO W FIRMIE HÖRMANN: ThermoSafe standardowo w klasie przeciwwłamaniowej RC 3, gwarantujące bardzo dobrą izolacyjność cieplną – współczynnik  $U_D$  wynosi nawet ok. 0,8 W/(m<sup>2</sup>·K)



## Drzwi zewnętrzne Thermo46 / Thermo65

Te niedrogie drzwi ze stali i aluminium dostępne są w klasie przeciwwłamaniowej i wyposażone w standardowe ryglowanie wielopunktowe. Dobrą izolacyjność cieplną zapewnia płyta drzwiowa o grubości 65 mm lub 46 mm.

- Drzwi Thermo65 ze standardowym ryglowaniem wielopunktowym, gwarantujące bardzo dobrą izolacyjność cieplną – współczynnik  $U_D$  nawet ok. 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)
- Drzwi Thermo46 ze standardowym ryglowaniem wielopunktowym, gwarantujące dobrą izolacyjność cieplną – współczynnik  $U_D$  nawet ok. 1,1 W/(m<sup>2</sup>·K)
- Opcjonalnie w klasie przeciwwłamaniowej RC 2



## Bramy garażowe i drzwi zewnętrzne

Przeznaczone do nowoczesnej architektury stylowe połączenia bram i drzwi oraz elementy design wykonane ze stali nierdzewnej lub szkła. Wiele wariantów aranżacji oraz zastosowanie stylowych elementów sprawia, że te atrakcyjne, nowoczesne bramy – szczególnie w połączeniu z drzwiami zewnętrznymi – przyciągają wzrok i odzwierciedlają wysokie wymagania ich użytkowników.

- Dopasowane wzory drzwi zewnętrznych i bram z eleganckimi ramami ze stali nierdzewnej
- Wzory bram z przeszkleniem zapewniają więcej światła w garażu
- Możliwość indywidualnego rozmieszczenia elementów design na bramach garażowych

# Drzwi stalowe

Najwyższa jakość od piwnicy aż po dach







### Drzwi wielofunkcyjne

Drzwi wielofunkcyjne muszą przez wiele lat sprostać trudom codziennej eksploatacji. Te sprawdzone od ponad czterdziestu lat wielofunkcyjne drzwi firmy Hörmann są stabilne, odporne na uszkodzenia i na wpływ warunków zewnętrznych.

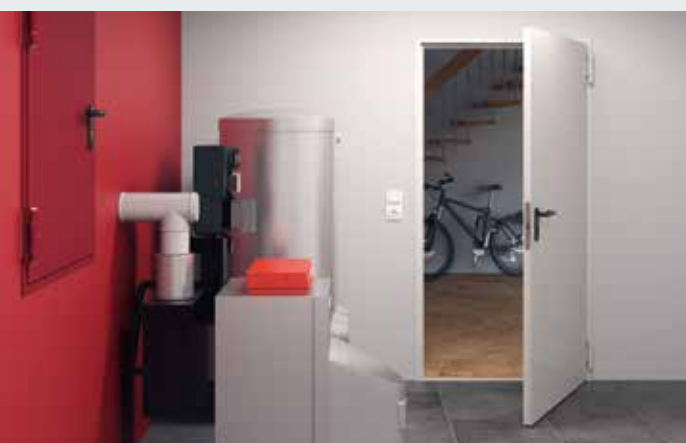
- Nawet o 49 % lepsza izolacyjność cieplna\* – współczynnik  $U_D$  drzwi MZ Thermo65 wynosi ok. 0,87 W/(m<sup>2</sup>·K)
- Przeszklenia zapewniają więcej naturalnego światła we wnętrzach
- Możliwość indywidualnej aranżacji dzięki bogatej ofercie kolorów i powierzchni dekoracyjnych



### Drzwi o zwiększonej odporności na włamanie

Do piwnic, dobudowanych pomieszczeń gospodarczych i garaży polecamy drzwi KSI / KSI Thermo o zwiększonej odporności na włamanie dostępne standardowo w klasie przeciwwłamaniowej.

- Wyposażenie w klasie przeciwwłamaniowej RC 2, obejmujące m.in. ryglowanie wielopunktowe i trzpienie przeciwwyważeniowe
- KSI Thermo46 z izolowaną termicznie płytą drzwiową gwarantują najlepszą izolacyjność cieplną – współczynnik  $U_D$  wynosi nawet ok. 1,1 W/(m<sup>2</sup>·K)
- KSI Thermo46 zapewniają nawet o 30 % lepszą izolacyjność cieplną w porównaniu do zwykłych drzwi o zwiększonej odporności na włamanie



### Drzwi przeciwpożarowe

Najlepszy przykład wysokich kompetencji firmy Hörmann w zakresie ochrony przeciwpożarowej, której korzyści warto docenić: drzwi stosowane zarówno do kotłowni lub pomieszczeń ze zbiornikiem na olej opałowy, jak i do połączenia garażu z częścią mieszkalną.

- Drzwi EI<sub>2</sub>30 HPL 30 A-1 – najlepsze do kotłowni
- Drzwi przeciwpożarowe EI<sub>2</sub>30 HPL30 Q-1 i EI<sub>2</sub>60 HPL60 Q-1 do przejść między garażem a domem



### Stalowe drzwi wewnętrzne

Stalowe drzwi wewnętrzne ZK są szczególnie wytrzymałe, odporne na odkształcenia i uszkodzenia. Idealnie nadają się do zamykania piwnic, dziecięcych pokoi, a także wejść na niewykończone poddasze.

- Stabilna płyta drzwiowa z klejonym na całej powierzchni wkładem węzowym przypominającym strukturę plastra pszczelego
- Możliwości indywidualnej aranżacji pomieszczeń dzięki szerokiej ofercie kolorów i powierzchni dekoracyjnych
- Więcej światła dzięki przeszkleniom

\* Nawet o 49 % lepsza izolacyjność cieplna drzwi MZ Thermo65 w porównaniu do zwykłych drzwi wielofunkcyjnych.

# Drzwi wewnętrzne do pomieszczeń mieszkalnych

Atrakcyjne wnętrze we własnym stylu







### **Drewniane drzwi wewnętrzne**

Drewniane drzwi wewnętrzne Hörmann to „drzwi na całe życie”. W kwestii zachowania najwyższej jakości nie uznajemy żadnych kompromisów, dlatego nasze drzwi są wyjątkowo trwałe.

- Modele drzwi ConceptLine są oferowane w czterech rodzajach wysokiej jakości powierzchni: ultramatowej, o wysokim połysku, strukturalnej i lnianej
- Powierzchnia Duradecor wyróżnia się najwyższą odpornością na uderzenia, o 48 % lepszą od średniej badanych powierzchni z CPL w wyrobach innych producentów
- Ochrona krawędzi 4Protect w drzwiach narażonych codziennie na duże obciążenia mechaniczne z powierzchnią Duradecor w kolorze jasnoszarym, antracytowym lub lakierowaną w kolorze białym



### **Drzwi pełnoszklane**

Szklane drzwi wyglądają szlachetnie i elegancko, nadając wnętrzu otwarty i przyjazny charakter. Drzwi pełnoszklane tworzą w każdym wnętrzu niepowtarzalną atmosferę.

- Wiele wzorów dostępnych z nanopowłoką zabezpieczającą przed śladami palców
- Wzory pasujące wizualnie do drewnianych drzwi wewnętrznych firmy Hörmann
- Wysokiej jakości uszlachetniona powłoka pozwala uzyskać ciekawe efekty świetlne



### **Ościeżnice stalowe**

Ościeżnice stalowe firmy Hörmann są szczególnie trwałe i wytrzymałe. Powierzchnie ocynkowane ogniowo i zagruntowane farbą proszkową można powlekać lakierem na indywidualny kolor, co umożliwia ich perfekcyjne dopasowanie do zastosowanych drzwi stalowych lub drewnianych.

- 2-częściowa regulowana ościeżnica stalowa VarioFix z obustronnym licem o szerokości 55 mm (taki sam wygląd jak w drewnianych drzwiach wewnętrznych) i regulacją szerokości ościeżnicy, co umożliwi zniwelowanie różnic w wymiarach ścian w zakresie do 20 mm
- Ościeżnice do 1- i 2-skrzydłowych drzwi przesuwanych ze szklaną lub drewnianą płytą drzwiową – zajmują mało miejsca
- Ościeżnica z niemal niewidocznym wąskim i zintegrowanym samozamykaczem drzwiowym – idealna do nowoczesnych wnętrz

# Bramy i drzwi do budynków wielorodzinnych

Ekonomiczne i kompleksowe rozwiązania z możliwością różnorodnej aranżacji







## Bramy do garaży podziemnych

Garaże podziemne i garaże zbiorcze mają coraz większe znaczenie przede wszystkim w miastach i centrach aglomeracji miejskich, gdzie zapotrzebowanie na miejsca parkingowe stale rośnie. Często powstają na obszarach, gdzie budownictwo mieszkaniowe sąsiaduje bezpośrednio z terenami przemysłowymi.

- Brama uchylna ET 500: trwała i niezawodna w eksploatacji, o minimalnym zakresie wychylania
- Brama przesuwna ST 500: minimalna ilość zajmowanego miejsca pozwala na optymalne wykorzystanie przestrzeni
- Brama rolowana / krata rolowana TGT do podziemnych garaży: kompleksowe rozwiązanie z napędem i standardowym ograniczeniem siły



## Drzwi zewnętrzne z systemem skrzynek listowych

Nawet w budynkach wielorodzinnych wejście do domu jest jego najlepszą wizytówką. Dlatego firma Hörmann oferuje w tym zakresie szereg możliwości indywidualnej aranżacji. Drzwi zewnętrzne można dowolnie łączyć z elementami bocznymi, naświetlami górnymi i systemem skrzynek listowych.

- Dobra izolacyjność cieplna – współczynnik  $U_D$  wynosi nawet ok. 1,3 W/(m<sup>2</sup>·K)
- Wyjątkowe wzory drzwi szklanych
- Systemy skrzynek listowych i otworów wrzutowych na listy z przyciskiem dzwonka, włącznikiem oświetlenia i perforacją pod głośnik



## Drzwi wejściowe do mieszkań

Drzwi przeciwpożarowe lub drzwi o zwiększonej odporności na włamanie zamykające wejścia do mieszkań w budynkach wielorodzinnych gwarantują mieszkańcom wysoki poziom bezpieczeństwa.

- Drewniane drzwi wejściowe do mieszkań
- Duży wybór powierzchni dekoracyjnych
- Nieróżniące się wyglądem od wielu wewnętrznych drzwi Hörmann do pomieszczeń mieszkalnych



HÖRMANN



# Poznajcie Państwo jakość produktów Hörmann do nowych i modernizowanych budynków

Z firmą Hörmann mogą Państwo realizować swoje najlepsze plany. Bardzo funkcjonalne, wysokiej jakości produkty stanowią starannie dobrane rozwiązania do wszystkich segmentów budownictwa.

- **Bramy garażowe**

Bramy uchylne i segmentowe ze stali lub drewna można optymalnie dopasować do stylu Państwa domu.

- **Napędy do bram i drzwi**

Napędy Hörmann do bram garażowych i wjazdowych, a także do drzwi wewnętrznych zapewniają prawdziwą wygodę i komfort.

- **Drzwi zewnętrzne**

W zależności od potrzeb i wymagań mogą Państwo wybrać odpowiedni model z naszej szerokiej oferty drzwi zewnętrznych.

- **Drzwi pokojowe**

Wysokiej jakości drewniane drzwi wewnętrzne i drzwi pełnoszkłane przyczynią się do stworzenia w Państwa domu przytulnej atmosfery i wpiszą się idealnie w styl mieszkania.

- **Drzwi stalowe**

Solidne drzwi do wszystkich pomieszczeń w domu – od piwnicy aż po dach.

- **Ościeżnice**

Bogata oferta ościeżnic do nowych, adaptowanych bądź modernizowanych budynków.



Bramy garażowe i napędy do bram



Drzwi pokojowe i napędy do drzwi



Drzwi stalowe

# Hörmann: Jakość bez kompromisów



Hörmann KG Amshausen, Niemcy



Hörmann KG Antriebstechnik, Niemcy



Hörmann KG Brandis, Niemcy



Hörmann KG Brockhagen, Niemcy



Hörmann KG Dissen, Niemcy



Hörmann KG Eckelhausen, Niemcy



Hörmann KG Freisen, Niemcy



Hörmann KG Ichttershausen, Niemcy



Hörmann KG Werne, Niemcy



Hörmann Alkmaar B.V., Holandia



Hörmann Legnica Sp. z o.o., Polska



Hörmann Beijing, Chiny



Hörmann Tianjin, Chiny



Hörmann LLC, Montgomery IL, USA



Hörmann Flexon LLC, Burgettstown PA, USA



Shakti Hörmann Pvt. Ltd., Indie

Grupa Hörmann oferuje wszystkie elementy stolarki budowlanej z jednej ręki – jako jedyny producent na międzynarodowym rynku. Produkowane są one w wysoko wyspecjalizowanych zakładach, zgodnie z najnowszymi osiągnięciami techniki. Rozbudowana sieć dystrybucji i serwisu w Europie oraz obecność firmy w Ameryce i Azji sprawia, że Hörmann jest solidnym partnerem w zakresie stolarki budowlanej, której jakość nie dopuszcza żadnych kompromisów.

**BRAMY GARAŻOWE**

**NAPĘDY**

**BRAMY PRZEMYSŁOWE**

**TECHNIKA PRZEŁADUNKU**

**DRZWI**

**OŚCIEŻNICE**

**HÖRMANN**